

**Garant****Tarozi de mașină pentru găuri străpunse, TiN, Tip: 1.9/16-12****Date comandă**

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Numărul de comandă | 130035 1.9/16-12 |
| GTIN               | 4062406040505    |
| Clasa articolului  | 10N              |

**Descriere****Notă:**

Timp de livrare: 49 de zile calendaristice

Comandă minimă: 1 bucată

Execuție specială - este exclusă returnarea

**Descriere tehnică**

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Pătrat coadă <input type="checkbox"/> | 24 mm     |
| Standard                              | DIN 376   |
| Ø găurii de centrare                  | 37,7 mm   |
| Lungimea totală L                     | 200 mm    |
| Număr caneluri de pretensionare       | 4         |
| Materialul sculei                     | HSS E     |
| Adâncimea filetului                   | 79,38 mm  |
| Număr de dinți Z                      | 4         |
| Ø cozii D <sub>s</sub>                | 32 mm     |
| Ø Filet                               | 39,688 mm |
| Pas filet                             | 2,117 mm  |
| Pasi/inch                             | 12        |
| Tip de filet                          | UN        |

|                               |                                                 |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|
| Dimensiunea filetului         | 1.9/16-12 UN                                    |
| Strat de acoperire            | TiN                                             |
| Unghi al flancurilor          | 60 grad                                         |
| Normă pentru filet            | ASME B1.1                                       |
| Clasa de toleranță            | 2B +0,10                                        |
| Clasa de toleranță            | 2B +0,20                                        |
| Clasa de toleranță            | 2B                                              |
| Clasa de toleranță            | 1B                                              |
| Clasa de toleranță            | 2B +0,05                                        |
| Clasa de toleranță            | 3B                                              |
| Forma conului de atac         | B                                               |
| Coadă tip                     | Coadă cilindrică cu h9                          |
| Răcire interioară             | nu                                              |
| Utilizare la tipul de găurire | Până la 3xD la gaură străpunsă                  |
| Direcție de tăiere            | pe dreapta                                      |
| Tipul uneltei cu filet        | Tarod de mașină pentru prelucrare convențională |
| Inel colorat                  | fără                                            |
| Tip produs                    | Tarod                                           |